



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS

SELEÇÃO DE MONITOR NÍVEL I

EDITAL N.º 02/2019/IEP

A Universidade Federal de Viçosa, através do presente edital, informa que se encontram abertas na secretaria do Instituto de Ciências Exatas e Tecnológicas, no período de **28 de março a 3 de abril**, das 8 h às 12 h e das 13 h às 17 h, as inscrições para seleção de **monitor, nível I**, para atuar na disciplina Estática – ECV 230, pelo período de um semestre letivo, em conformidade com a Resolução N° 03/2019 do CEPE.

2. Poderão inscrever-se estudantes do curso de graduação que já tenham cursado com aprovação um mínimo de **320 horas** da matriz curricular do seu curso, no ato da assinatura do Termo de Compromisso, e obtido **nota maior ou igual a 70** na disciplina do concurso.

3. No ato da inscrição, os candidatos deverão apresentar cópia do Histórico Escolar e preencher o requerimento de inscrição, devidamente assinado pelo orientador acadêmico do estudante.

4. A seleção dos candidatos será realizada por uma comissão examinadora, constituída por três professores, indicados pelo Instituto de Ciências Exatas e Tecnológicas.

5. O exame dos candidatos constará de prova escrita e oral e da análise do histórico escolar:

5.1. cada examinador atribuirá nota, de zero a 100, à prova escrita, à prova oral e ao histórico escolar;

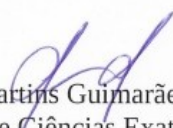
5.2. A nota final da avaliação da prova escrita, da prova oral e da análise do histórico escolar será a média aritmética das notas atribuídas pelos examinadores. A nota final do candidato no processo seletivo será a média aritmética das notas finais de cada prova e do histórico escolar.

6. A nota mínima para aprovação no concurso será de 75 pontos para cada uma das três avaliações.

7. A admissão obedecerá à ordem de classificação dos candidatos. Em caso de notas finais iguais, terá preferência o candidato que apresentar maior carga horária cumprida no seu curso; persistindo o empate, aquele que apresentar maior coeficiente de rendimento acadêmico.

8. A divulgação dos resultados far-se-á pelo Departamento ou Instituto em cada etapa do processo seletivo e após a realização da última avaliação, dando-se conhecimento das notas por examinador e da nota final, com a respectiva classificação.
9. O processo seletivo terá validade de um ano, para efeito de contratação.
10. Ao candidato admitido será concedida bolsa de monitoria, conforme definição do Conselho Universitário (CONSU), em resolução específica.
11. O conteúdo programático e a bibliografia indicada da(s) disciplina(s) do processo seletivo, com informação das datas, dos horários e dos locais de realização das provas, dentre outros esclarecimentos julgados necessários, estão no ANEXO I deste edital.

Rio Paranaíba, 27 de março de 2019



Lucas Martins Guimarães
Chefe do Instituto de Ciências Exatas e Tecnológicas
UFV – *Campus* Rio Paranaíba

ANEXO I
EDITAL N°02/IEP/2019

NOME DA DISCIPLINA (CÓDIGO)	ESTÁTICA (ECV 230)
1. DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DO MONITOR	
Auxiliar os alunos nas dúvidas e resolução de exercícios para melhor compreensão da disciplina.	
2. PROVA ESCRITA	
DATA: 10/04/2019	HORÁRIO: 14:00 hs LOCAL: PVA 210
3. PROVA ORAL	
DATA: 15/04/2019	HORÁRIO: 8:30 hs LOCAL: A combinar
4. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO	
1 - Estática das partículas 2 - Estática dos corpos rígidos 3 - Equilíbrio de corpos rígidos 4 - Forças distribuídas: Centroídes e centros de massa 5 - Análise de estruturas 6 - Forças distribuídas: Momento de inércia	
5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	
1 - BEER, Ferdinand P.; JOHNSTON JR., Russel Johnston; EISENBERG, Elliot R.; CLAUSEN, William. Mecânica vetorial para engenheiros: estática. 7. ed. 2006. 2 - HIBBELER, R. C. Estática: mecânica para engenharia, vol.1, tradução de Everi Antônio Carrara, Joaquim Nunes Pinheiro, revisão técnica Wilson Carlos da Silva. São Paulo. Prentice Hall, 2005. 3 - MERIAM, J. L. Mecanica para engenharia. Estatica, Ltc. 6 ed.	